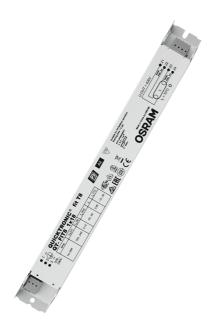


SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO QT-FIT8 1X18

QUICKTRONIC® FIT 8 | Alimentatore elettronico per lampade fluorescenti T5 / ø 26 mm (ECG)



Aree di applicazione

- Open-plan offices, corridors and storage rooms
- Public buildings
- Strip lighting
- Suitable for emergency lighting (DC operation)
- Suitable for luminaires of protection class I

Vantaggi del prodotto

- Long lamp life
- No adverse effect from frequent on/off switching
- Automatic restart after lamp replacement
- Perfect lamp start for applications with motion sensors
- VDE/VDE EMC certified system
- Very high energy efficiency due to cut-off technology

Caratteristiche del prodotto

- Supply voltage: 220...240 V
- Line voltage: 198...264 V
- Line frequency: 50 Hz | 60 Hz
- Lamp start with optimum filament preheating

- Energy Efficiency Index EEI: A2
- Automatic shutdown of defective lamps and at end of life (EoL T.2)
- Lamp operation: to EN 60929
- Safety: to EN 61347-2-3

DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	18,00 W
Tensione nominale	220240 V
Tensione in ingresso	198264 V
Tensione continua (cc)	185264 V ¹⁾
U-OUT	430 V
Corrente di innesco	15 A
Frequenza di rete	50/60 Hz
Numero max di ECG con autom. da 10 A (B)	17 ²⁾
Numero max di ECG con autom. da 16 A (B)	28 ²⁾
Frequenza di funzionamento	4050 kHz

¹⁾ Tensione minima per accensione lampada: 198 V, 185...198 V per massimo 1 h

Dati illuminotecnici

20

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	280,00 mm
Distanza tra fori di fissaggi-lunghezza	270,0 mm
Larghezza	30,00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	30.00 mm
Altezza	28,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	28.00 mm
Sezione dei cavi, lato ingresso	0.51.5 mm ² 1)
Sezione dei cavi, lato uscita	0.51.5 mm ² ¹⁾
Peso prodotto	179,5 g

¹⁾ Cavi rigidi

COLORI E MATERIALI

Materiale dell'involucro	Metalli
Materiale del corpo	Metalli

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

^{2) &}lt;sub>Tipo B</sub>

Temperatura ambiente	-15+50 °C
t° max su punto di prova Tc	70 °C
Max temp involucro in caso di malfunzion	110 °C
Umidità relativa	585 % ¹⁾

¹⁾ Massimo 56 giorni all'anno all'85%

Durata

Durata ECG 50000 h 1)	
-----------------------	--

¹⁾ A massimo Tc / tasso di guasto del 10%

CARATTERISTICHE

Dimmerabile	No
Lunghezza massima cavi ECG/lampada REM	2.0 m / 1.0 m
Idoneo per apparecchi con vetro frontale	1
Blocco di sicurezza fine vita lampada	EOL T.2

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Marchi di approvazione	VDE / VDE-EMC / ENEC 10 / CE
Norme	Secondo EN 61347-2-3 / Secondo EN 60929 / Secondo EN 55015:2006 + A1:2007 / Secondo EN 61000-3-2 / Secondo EN 61547
Classe di sicurezza	T .
Grado di protezione	IP20
Classe di efficienza energetica	A2
Indice di efficienza energetica (EEI)	A2

DATI LOGISTICI

Temperatura di stoccaggio -40	10 05 00
-------------------------------	----------

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE SUL PRODOTTO

- In order to achieve good radio interference suppression:
 - 1. Keep the cable between ECG and lamp as short as possible.
 - 2. The single lamp wires must be routed as close as possible to each other, whereas the lines of the different lamp ends must be routed separately.

DOWNLOAD

Documenti e certificati	Nome del documento
Dichiarazioni di conformità	339525_Declaration of Conformity (GB)
Certificati	554891_EAC PT family
CAD/BIM	Nome del documento
Dati CAD 3D PDF	316099_QUICKTRONIC fit T8 QT-FIT8 280x30x28 9900049
	Dichiarazioni di conformità Certificati CAD/BIM

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4008321294180	Disimballato 1		179.50 g	
4008321294197	Cartone di spedizione 20	311 mm x 131 mm x 161 mm	3759.00 g	6.56 dm ³

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.